



Hauptmerkmale

Produktbereich	Modicon M340-Automatisierungsplattform
Produkt- oder Komponententyp	Ethernet TCP/IP-Netzwerkmodul
Konzept	Transparent Ready
Integrierte Schnittstellen	Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s 4 Zweidrahtleitungen Transparent Ready Klasse B30
Schutzbehandlung	TC

Zusatzmerkmale

Kommunikations-Service	Bandbreitenmanagement Data Editor (via PC-Terminal) FDR Server Rackviewer SNMP Netzwerkadministrator Modbus TCP E/A-Scanner und Messaging Ethernet/IP E/A-Scanner und Messaging Integrierter Switch mit 4 Schnittstellen RSTP-Unterstützung Schnittstellenspiegelung
Ethernet-Anschluss	10BASE-T/100BASE-TX
Speichernutzung	Anwendungssicherung Standard-Webserver aktivieren
Versorgung	Interne Stromversorgung über Modulträger
Beschriftung	CE
LEDs	1 LED (grün) für Prozessor in Betrieb (RUN) 1 LED (rot) für Prozessor- oder Systemfehler (ERR) 1 LED (bernsteinfarben) für Status des Ethernet-Netzwerks (ETH STS) 1 LED (grün/rot) für MS (Modulstatus) 1 LED (grün/rot) für NS (Netzwerkstatus)
Kontrolltyp	Prozessor- oder Systemfehler (ERR)
Leistungsaufnahme	555 mA bei 3,3 V DC
Modulformat	Standardmäßig
Produktgewicht	0,2 kg

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...60 °C
Relative Feuchtigkeit	10...95 % ohne Kondensation
Schutzart (IP)	IP20
Richtlinien	2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit 2014/34/EU - ATEX-Richtlinie
Produktzertifizierungen	CE UL CSA RCM EAC Handelsmarine ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Standards	EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2 EN/IEC 61850-3, location G EN/IEC 60079-0
Umgebungsbedingungen	Gefahrenbereich Klasse I Division 2

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,500 cm
VPE 1 Breite	11,000 cm
VPE 1 Länge	12,000 cm
VPE 1 Gewicht	222,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	15
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	3,656 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Auf Racks installierte Module

Abmessungen



- (1) Mit abnehmbarer Klemmenleiste (Käfigzugfeder, Schraube oder Feder).
 (2) Mit FCN-Stecker.
 (3) Auf Schiene AM1 ED: 35 mm breit, 15 mm tief. Nur möglich mit den Racks BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

Rackreferenzen	a in mm	a in in.
BMXXBP0400 und BMXXBP0400H	242,4	09,54
BMXXBP0600 und BMXXBP0600H	307,6	12,11
BMXXBP0800 und BMXXBP0800H	372,8	14,68
BMXXBP1200 und BMXXBP1200H	503,2	19,81